AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE: 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DE L'ILE DE FRANCE

ABONNEMENT ANNUEL

ISEINE, SEINE-& OISE, SEINE &-MARNE, EURE-&-LOIR, EURE, OISE)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 47 Av. Paul-Doumer, MONTREUIL-s-BOIS (Seine) - AVR 76-71

Bulletin nº 48

C. C. P. PARIS 9063-96

1er SEPTEMBRE 1964

ANTHONOME DU POIRIER

Si les dégâts causés par cet ennemi du poirier ont été localisés ces dernières années, certains vergers ont eu à en souffrir en 1963. Il est possible que ces vergers scient à nouveau infestés au cours de l'automne 1964.

L'insecte parfait est un petit charançon de 4 mm. de long, plus trapu que l'Anthonome du pommier, brun ferrugineux à pubescence blanche.

Les adultes apparaissent en Mai, bien que leur activité ne reprenne que vers la mi-septembre. L'œuf est pondu dans un bouton floral. L'éclosion a lieu de fin décembre jusqu'en février. La larve ronge les organes internes du bourgeon, puis entre en nymphose.

Le nouvel adulte apparaît en fin mars - avril. Il se nourrit d'abord de jeunes feuilles, puis de tissus internes des bourgeons à bois et à fleurs qu'il perfore (piqures nutriciales).

L'accouplement a lieu quelque temps après. La ponte s'effectue vers la mi-septembre. La femelle perfore les écailles d'un bourgeon et dépose un œuf blanchâtre de 0 mm. 8 sur 0 mm. 6 à l'intérieur de ce bourgeon. L'orifice de ponte est ensuite obturé par un opercule de teinte différente de celle du bourgeon. (plus clair ou plus foncé). Il est possible de repèrer ces piqures de ponte.

Le bourgeon attaqué ne débourre pas ou sèche après un début de développement.

LUTTE .- Une pulvérisation abondante, appliquée juste avant la ponte, soit vers la mi-septembre, détruit la plupart des adultes. Les produits à utiliser sont le D.D.T. et le Lindane. Rappelons que l'emploi de ces produits est interdit pendant les 15 jours qui précèdent la récolte.

AVERTISSEMENTS

CULTURES FRUITIERES

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES.

Malgré certaines irrégularités de température, le second vol se poursuit. Des pontes sont déposées. Il convient donc de continuer à protéger les fruits par un traitement appliqué :

aux vergers traités du 19 au 21 Août - du 3 au 6 Septembre 23 au 25 Août - du 7 au 9 Septembre.

TAVELURE. - Un traitement associé au précédent permettra (surtout en cas de pluie) de protéger les fruits et le jeune bois contre une infection tardivo.

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Dans la majorité des cultures, les fanes sont dessèchées ou en grande partie dessèchées.

En cas de période pluvieuse, il conviendra de défaner par voie chimique les cultures présentant encore une certaine végétation.

INFORMATIONS

GRANDE CULTURE

MALADIE DU COEUR DE LA BETTERAVE.

Des cultures de betteraves présentent cette "maladie" consécutive à une pluviométrie insuffisante.

Aucun moyen de lutte (épandage de bore) ne peut être actuellement appliqué.

CULTURES MARAICHERES

- Mildiou de la Tomate : En cas de temps humide (orages notamment), intervenir contre cette maladie.
 - Septoriose du Céleri : Surveiller les cultures, traiter éventuellement.
 - Teigne du Poireau : Continuer la protection.

L'Ingénieur et l'Agent Technique chargés des Avertissements Agricoles, de la Protection des Végétaux,

L'Inspecteur

H. SIMON et R. MERLING.

G. BERGER.

Dernière Note: Bulletin nº 47 - Supplément 1 - 17 Août 1964.